







Längsschnitt B - B



Foto: Aegerter & Bosshardt (2020)



Foto: Aegerter & Bosshardt (2020) Foto: Aegerter & Bosshardt (2020)

Foto: Aegerter & Bosshardt (2020)

Foto: Aegerter & Bosshardt (2020)

Foto: Aegerter & Bosshardt (2020)

Foto: Aegerter & Bosshardt (2020) Foto: Aegerter & Bosshardt (2020)

Foto: Aegerter & Bosshardt (2020)

Foto: Aegerter & Bosshardt (2020)

Foto 010
Foto: Aegerter & Bosshardt (2020)

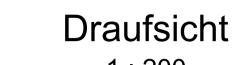
Foto: Aegerter & Bosshardt (2020)

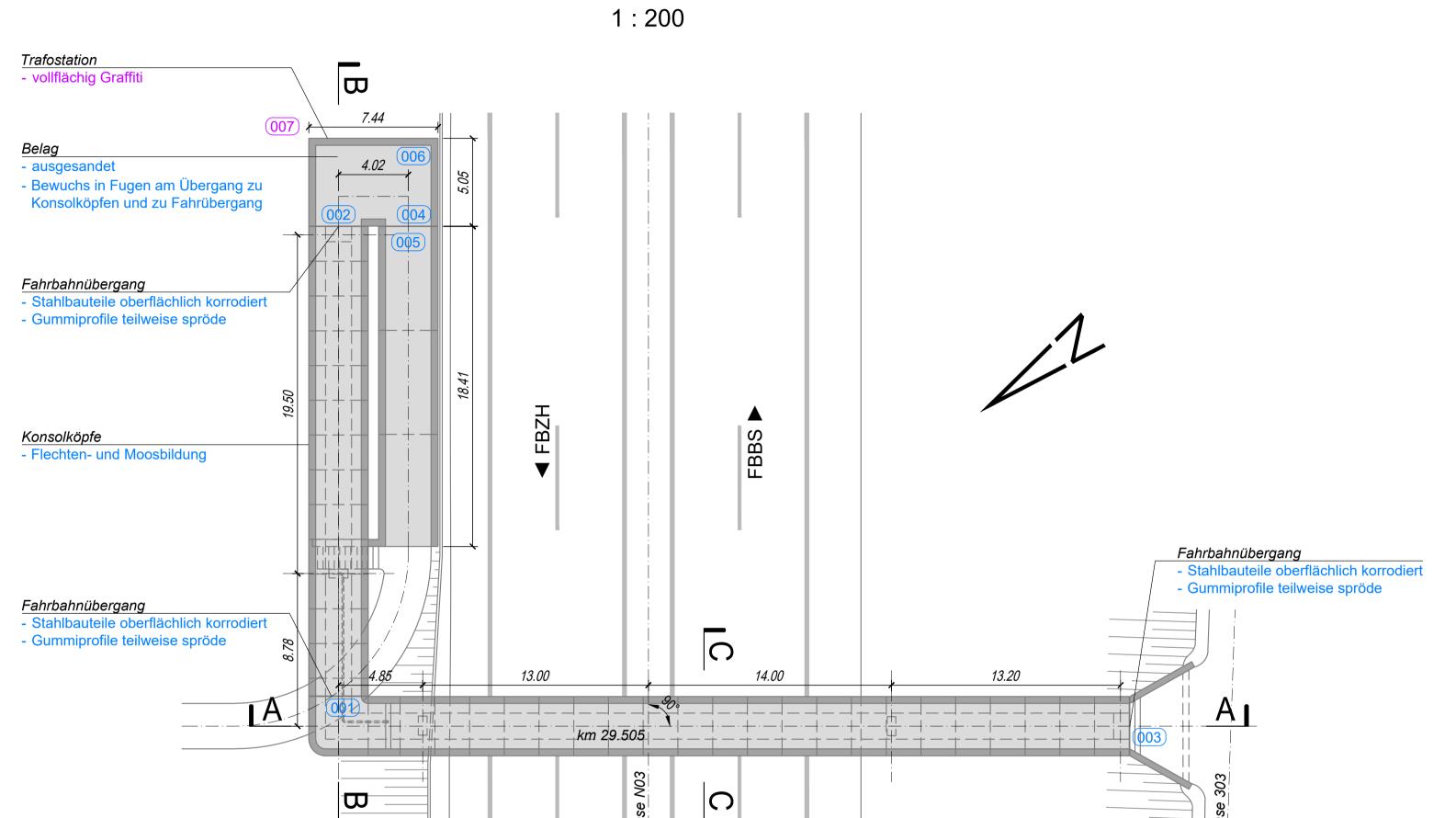
Foto 012
Foto: Aegerter & Bosshardt (2020)

Foto 013

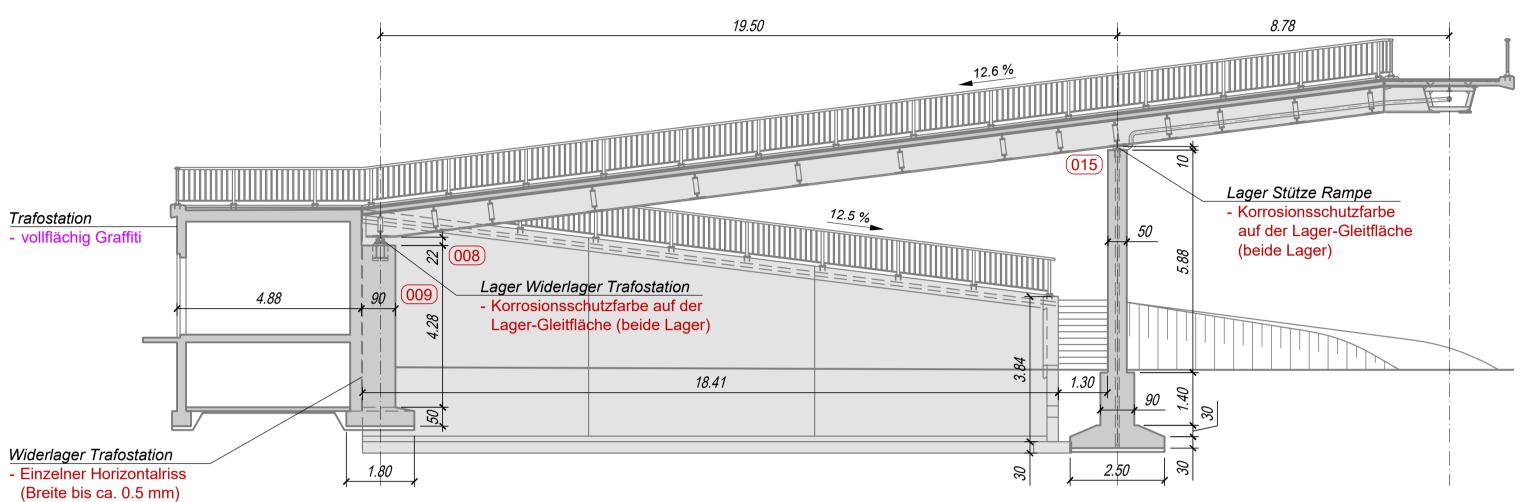
Foto: Aegerter & Bosshardt (2020)

Foto: Aegerter & Bosshardt (2020)

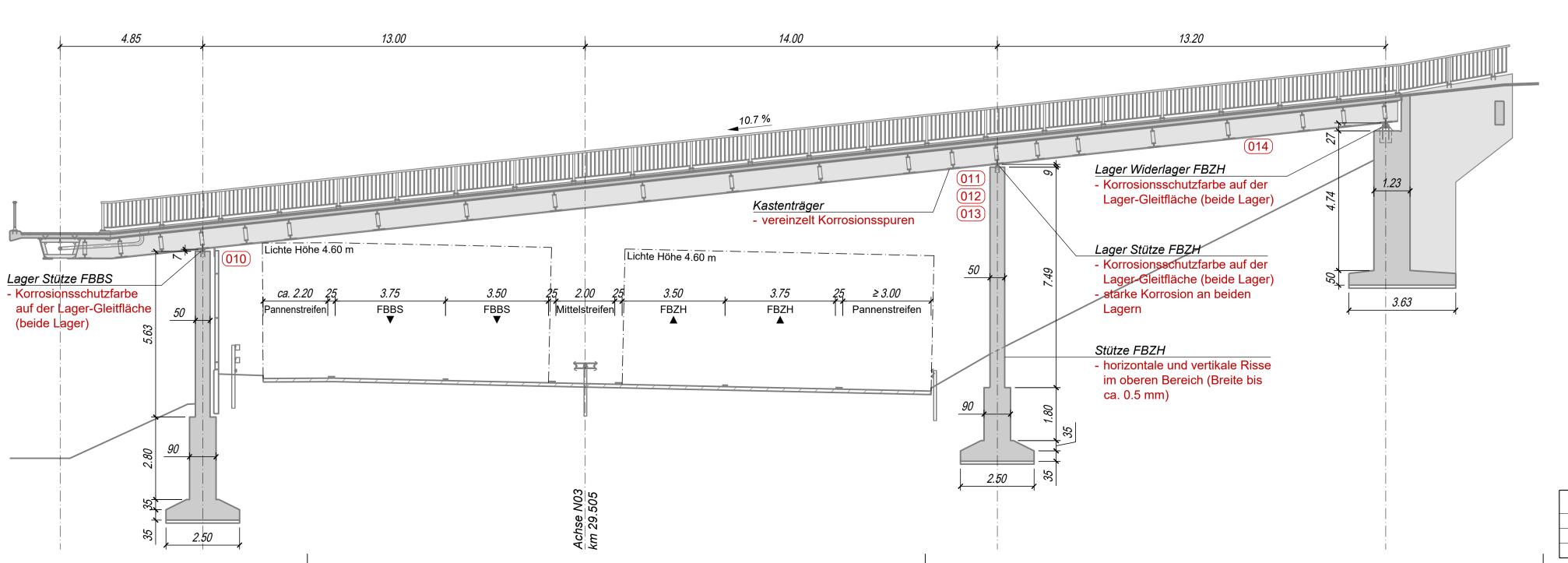




1:100

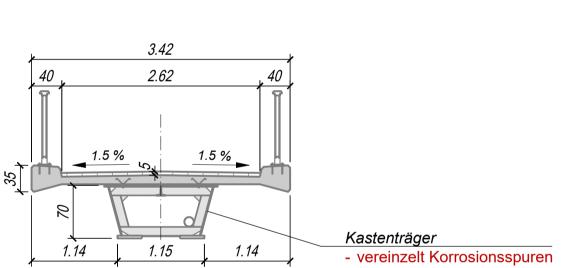


Längsschnitt A - A 1:100



Querschnitt C - C

1:50



FBZH ▶

Legende: Hohlkasten Innen / WL-Kammer Untersicht Ansicht × 103 Belagsfenster Sondierstellen Korrosionszustand der Bewehrung nach SIA 269/2: KG 1 blank KG 2 wenig oberflächliche Rostpunkte KG 3 Rostflecken, lokal geringer Materialabtrag KG 4 vollständig rostig, geringer Materialabtrag KG 5 vollständig rostig, deutliche Querschnittsverminderung Schwellenwert für Korrosionsrisiken nach SIA 269/2 (bei relativer Lustfeuchtigkeit < 80%): Chloridgehalt auf Bewehrungsniveau Chloridgehalt < 0.4 Massen-%/ Zementgehalt Chloridgehalt 0.4 bis 1.5 Massen-%/ Zementgehalt Chloridgehalt > 1.5 Massen -%/ Zementgehalt kaum Korrosionsrisiko vorhanden Korrosion möglich hohes Korrosionsrisiko

Allgemein: Aufgrund der Grösse des Objektes können nicht restlos alle Schäden dargestellt werden. Wiederkehrende Schäden wurden zusammengefasst beschrieben / dargestellt.

Index	Änderungen	Datum	Gezeichnet	Geprüft
0	Planerstellung	30.07.2021	ChF	LT
а				
b				

Schweizerische Eidgenosse Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra	Liagonossisonos De	ergie und Kommunikation UVEK	
TP 2	Nationalstrassen	K	8.3.6
	Strassen-Nr.		
	N03		
	Unterhaltsabschnitt		
Autobahnklasse	48		EU-Strasser
1 Verzw	veigung Augst - Verzweigung	Birrfeld	E60
	Projektphase		
N	Massnahmenkonzept l	MK	
	Projekt- / Planbezeichnung		
	00114051151 441		
	SCHADENPLAN		
NO OOC	A LIEE EO O('		
N3-302	2A: UEF FG Steinacker km 29 505	Mumpf	
Projektkurzbezeichnung	km 29.505	Projekt-Nr. / TDC	
Projektkurzbezeichnung EP RHE FRI Inventarobjekt-Nr.	km 29.505 Unterhaltskilometer	Projekt-Nr. / TD0 090069 RBBS)
Projektkurzbezeichnung EP RHE FRI	km 29.505 Unterhaltskilometer km 21.470 - km 41.750	Projekt-Nr. / TD0 090069 RBBS N03+0210+470 bis N)
Projektkurzbezeichnung EP RHE FRI Inventarobjekt-Nr. 19.03.48.420.17 Deutschland Möhlin	km 29.505 Unterhaltskilometer	Projekt-Nr. / TD0 090069 RBBS N03+0210+470 bis N)
Projektkurzbezeichnung EP RHE FRI Inventarobjekt-Nr. 19.03.48.420.17	Unterhaltskilometer km 21.470 - km 41.750 Deutschland Stein	Projekt-Nr. / TD0 090069 RBBS N03+0210+470 bis N)
Projektkurzbezeichnung EP RHE FRI Inventarobjekt-Nr. 19.03.48.420.17 Deutschland Möhlin Möhlin Möhlin Möhlin	Unterhaltskilometer km 21.470 - km 41.750 Deutschland Stein Mumpf Münchwiler	Projekt-Nr. / TD0 090069 RBBS N03+0210+470 bis N Elken Oeschgen	103+0410+75
Projektkurzbezeichnung EP RHE FRI Inventarobjekt-Nr. 19.03.48.420.17 Deutschland Möhlin The Tis Rheinfelden Ze	Unterhaltskilometer km 21.470 - km 41.750 Deutschland Stein	Projekt-Nr. / TD0 090069 RBBS N03+0210+470 bis N Elken Oeschgen)
Projektkurzbezeichnung EP RHE FRI Inventarobjekt-Nr. 19.03.48.420.17 Deutschland Möhlin 15 Rheinfelden Ze	Unterhaltskilometer km 21.470 - km 41.750 Deutschland Stein Mumpf Münchwiler	Projekt-Nr. / TD0 090069 RBBS N03+0210+470 bis N Eken Oeschgen	303+0410+7
Projektkurzbezeichnung EP RHE FRI Inventarobjekt-Nr. 19.03.48.420.17 Deutschland Möhlin The Tis Rheinfelden Ze	Unterhaltskilometer km 21.470 - km 41.750 Deutschland Stein Mumpf Münchwiler	Projekt-Nr. / TD0 090069 RBBS N03+0210+470 bis N Eken Oeschgen	103+0410+7
Projektkurzbezeichnung EP RHE FRI Inventarobjekt-Nr. 19.03.48.420.17 Deutschland Möhlin 15 Rheinfelden Ze	Unterhaltskilometer km 21.470 - km 41.750 Deutschland Stein Mumpf Münchwiler	Projekt-Nr. / TD0 090069 RBBS N03+0210+470 bis N Ceschgen Figure Free Common C	303+0410+7
Projektkurzbezeichnung EP RHE FRI Inventarobjekt-Nr. 19.03.48.420.17 Deutschland Möhlin Rheinfelden Projektverfasser IG EP RF-BB	Unterhaltskilometer km 21.470 - km 41.750 Deutschland Stein Mumpf Münchwiler Dokumenten-Nr. (PV): 9890/60	Projekt-Nr. / TD0 090069 RBBS N03+0210+470 bis N Ceschgen Figure Free Common C	103+0410+7
Projektkurzbezeichnung EP RHE FRI Inventarobjekt-Nr. 19.03.48.420.17 Deutschland Möhlin Rheinfelden Projektverfasser	Unterhaltskilometer km 21.470 - km 41.750 Deutschland Stein Mumpf Münchwiler Dokumenten-Nr. (PV): 9890/60	Projekt-Nr. / TDO 090069 RBBS N03+0210+470 bis N Elken Oeschgen Fr	103+0410+7
Projektkurzbezeichnung EP RHE FRI Inventarobjekt-Nr. 19.03.48.420.17 Deutschland Möhlin Projektverfasser IG EP RF - BB Aegerter & Bosshardt AG Jauslin Stebler AG Leipert AG	Unterhaltskilometer km 21.470 - km 41.750 Deutschland Stein Mumpf Münchwiler Dokumenten-Nr. (PV): 9890/60 DokuNr. (ASTRA): 090069 Format: 95 x 45 Erstellt: ChF	Projekt-Nr. / TDO 090069 RBBS N03+0210+470 bis N Elken Oeschgen Fr 8 MK_K_K8.3.6_Schadenplan-U Massstab: Datum:	ick EF-302A_20210 1:200,100, 30.07.2021
Projektkurzbezeichnung EP RHE FRI Inventarobjekt-Nr. 19.03.48.420.17 Deutschland Möhlin Projektverfasser IG EP RF-BB Aegerter & Bosshardt AG Jauslin Stebler AG Leipert AG Holinger AG	Unterhaltskilometer km 21.470 - km 41.750 Deutschland Stein Mumpf Münchwiler Dokumenten-Nr. (PV): 9890/60 DokuNr. (ASTRA): 090069 Format: 95 x 45 Erstellt: ChF Plotfile: 9890_06	Projekt-Nr. / TDO 090069 RBBS N03+0210+470 bis N Eiken Oeschgen Fr 8 MK_K_K8.3.6_Schadenplan-U Massstab: Datum: 508-0_sp_uef_steinacker_mump	ick EF-302A_20210 1:200,100, 30.07.2021
Projektkurzbezeichnung EP RHE FRI Inventarobjekt-Nr. 19.03.48.420.17 Deutschland Möhlin Projektverfasser IG EP RF-BB Aegerter & Bosshardt AG Jauslin Stebler AG Leipert AG Holinger AG Projektleitung	Unterhaltskilometer km 21.470 - km 41.750 Deutschland Stein Mumpf Münchwiler Piningen DokuNr. (ASTRA): DokuNr. (ASTRA): Format: Erstellt: ChF Plotfile: 9890_06 Geprüft durch:	Projekt-Nr. / TDO 090069 RBBS N03+0210+470 bis N Eiken Oeschgen MK_K_K8.3.6_Schadenplan-U Massstab: Datum: 508-0_sp_uef_steinacker_mump Kurzz.:	ick EF-302A_20210 1:200,100, 30.07.2021
Projektkurzbezeichnung EP RHE FRI Inventarobjekt-Nr. 19.03.48.420.17 Deutschland Möhlin Projektverfasser IG EP RF-BB Aegerter & Bosshardt AG Jauslin Stebler AG Leipert AG Holinger AG	Unterhaltskilometer km 21.470 - km 41.750 Deutschland Stein Mumpf Münchwiler Dokumenten-Nr. (PV): 9890/60 DokuNr. (ASTRA): 090069 Format: 95 x 45 Erstellt: ChF Plotfile: 9890_06	Projekt-Nr. / TDO 090069 RBBS N03+0210+470 bis N Eiken Oeschgen Fr 8 MK_K_K8.3.6_Schadenplan-U Massstab: Datum: 508-0_sp_uef_steinacker_mump	ick EF-302A_20210 1:200,100, 30.07.2021